

钱学森归国记



钱学森归国记





钱学森 (1911年12月11日-2009年11月01日)



纪念钱学森同志诞辰99周年



錢學森歸國記

□ 改編 張嘉和

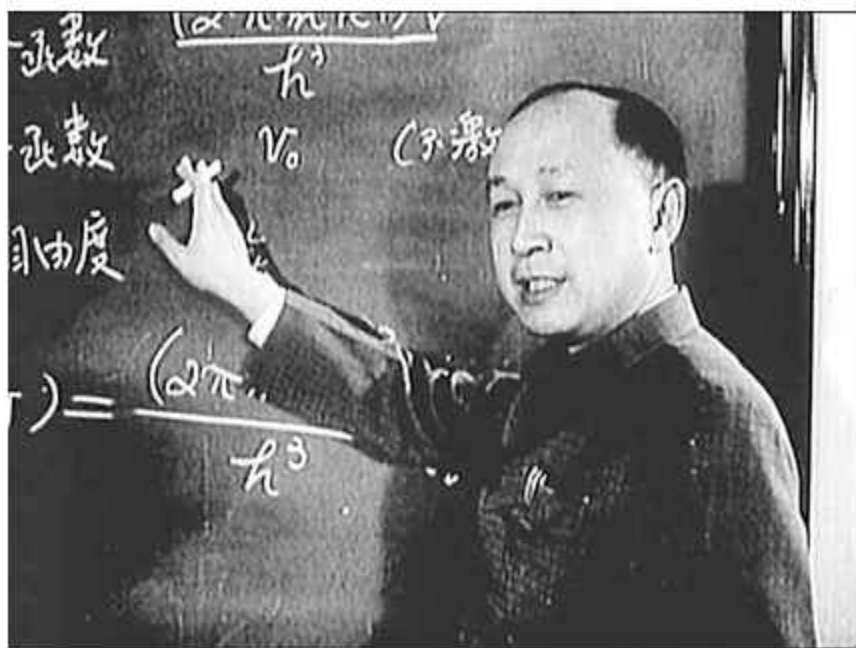
◎ 繪畫 吳 愷

□ 封字 梁永琳

◎ 制作 連環畫



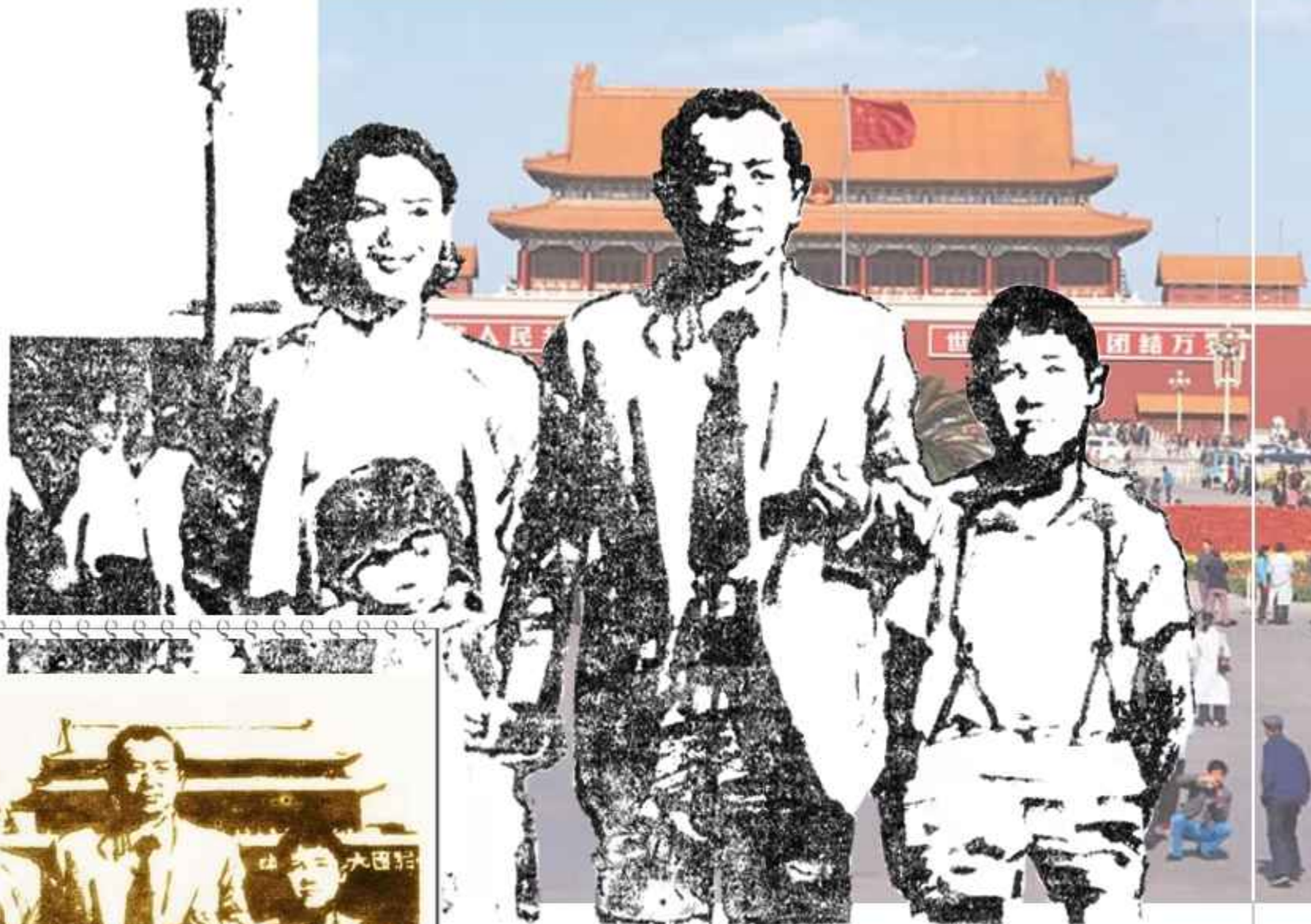
内容提要



技专家获得这称号。其中,钱学森是唯一的中国学者。为学习钱老的爱国主义精神和把毕生精力报效祖国的崇高品道,本刊选登钱老归国的二段不平常经历,希望对年青代有所启迪。

最近,我国著名科学家钱学森荣获国际理工研究所二年度的最高奖——小罗克韦乐尔奖章,并入选世界级科技与工程名人录。这里为表彰他对中国火箭民导弹技术、航天技术和系统工程理论作出的重大开拓性贡献而授予他的。到目前为止,世界上仅有50名现代科

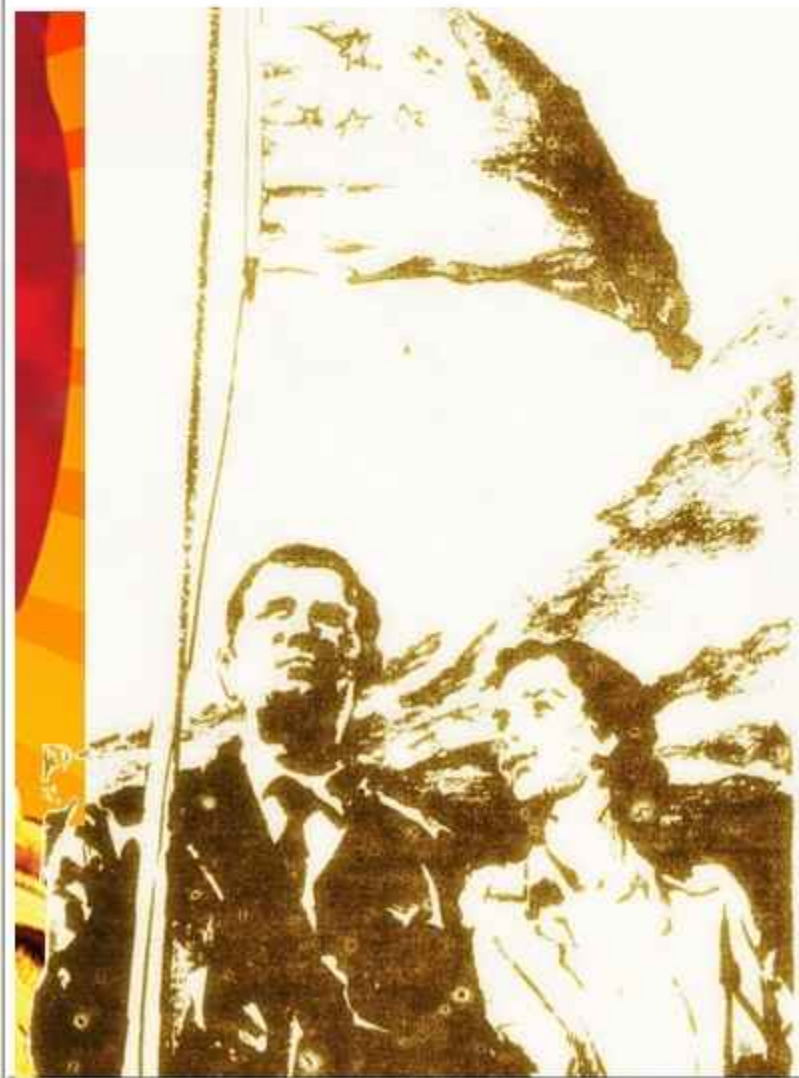


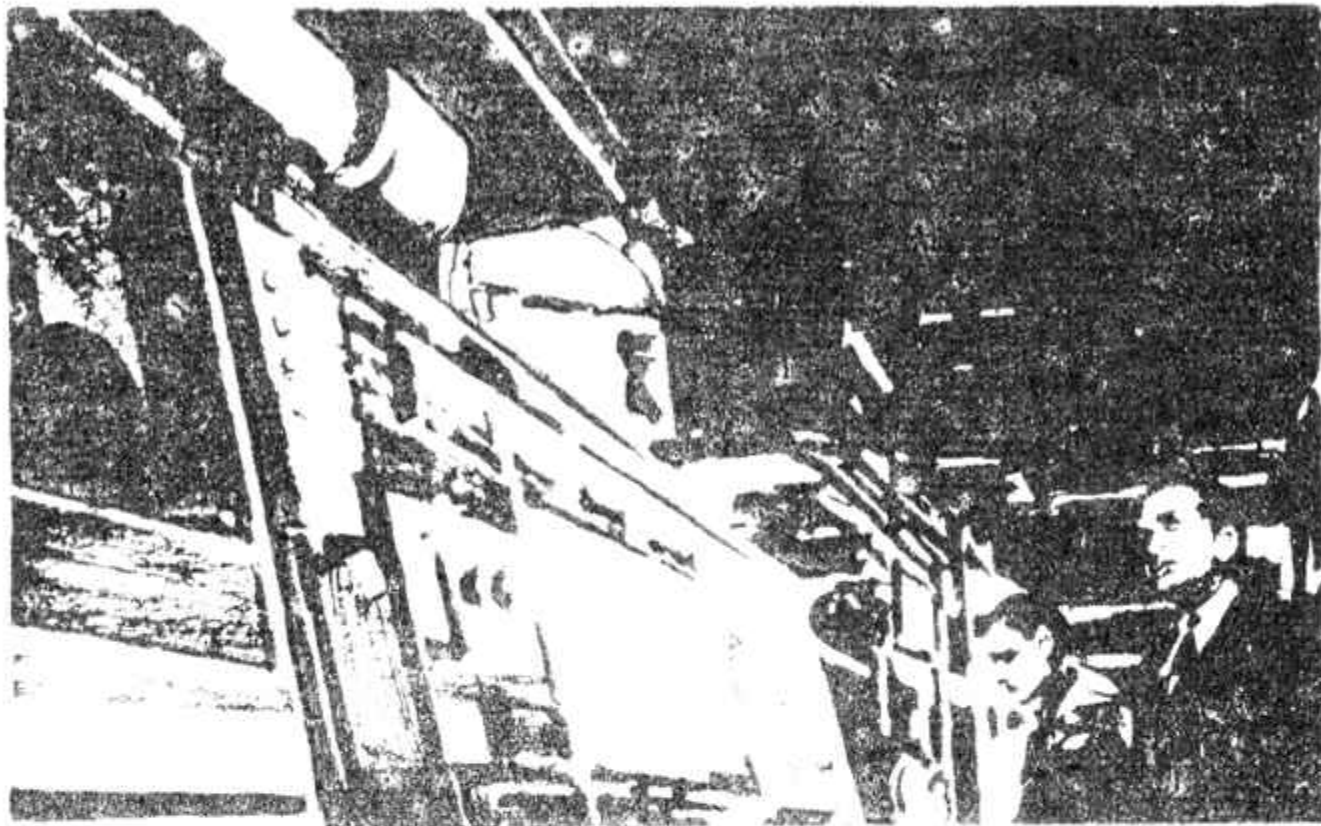


1 1955年金秋的一个早晨,东方刚刚发白。一对40出头的中年夫妇带着两个孩子,早已来到了天安门广场,面对冉冉升起的五星红旗,激动得热泪盈眶。这对夫妇,就是被西方称为“中国的导弹之父”的世界著名科学家钱学森及夫人。



2 昨日,他们才风尘仆仆来到古城。为了回到祖国,钱学森进行了整整5年坚韧不拔的斗争。此刻,迎着太阳在秋风中猎猎飞扬的国旗,使他顿觉那不堪回首的往事,那笼罩在头顶上的阴霾烟消云散了。





3 1929年,年方十七八岁的钱学森在北京师范大学附中毕业后,考上了上海交通大学。读书期间,他像饥饿的人扑在面包上一样,拼命地吸吮着书本上的知识。为了取得实验数据,他常常不分昼夜关在实验室里。



上海交通大学
Shanghai Jiao Tong University

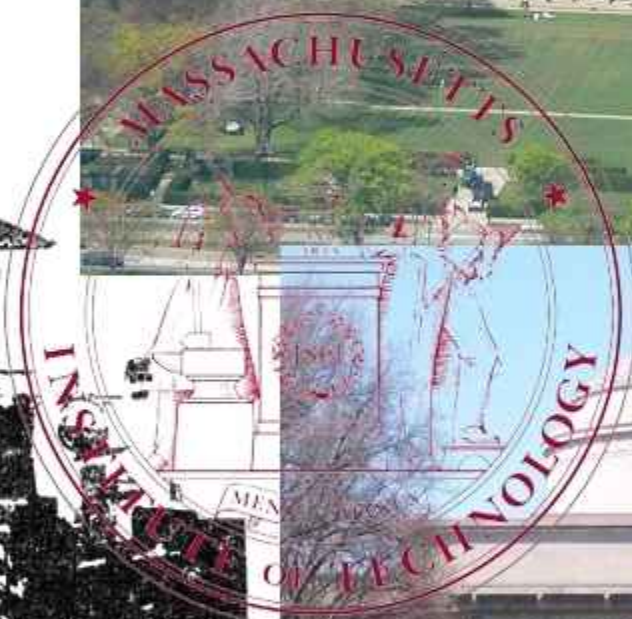
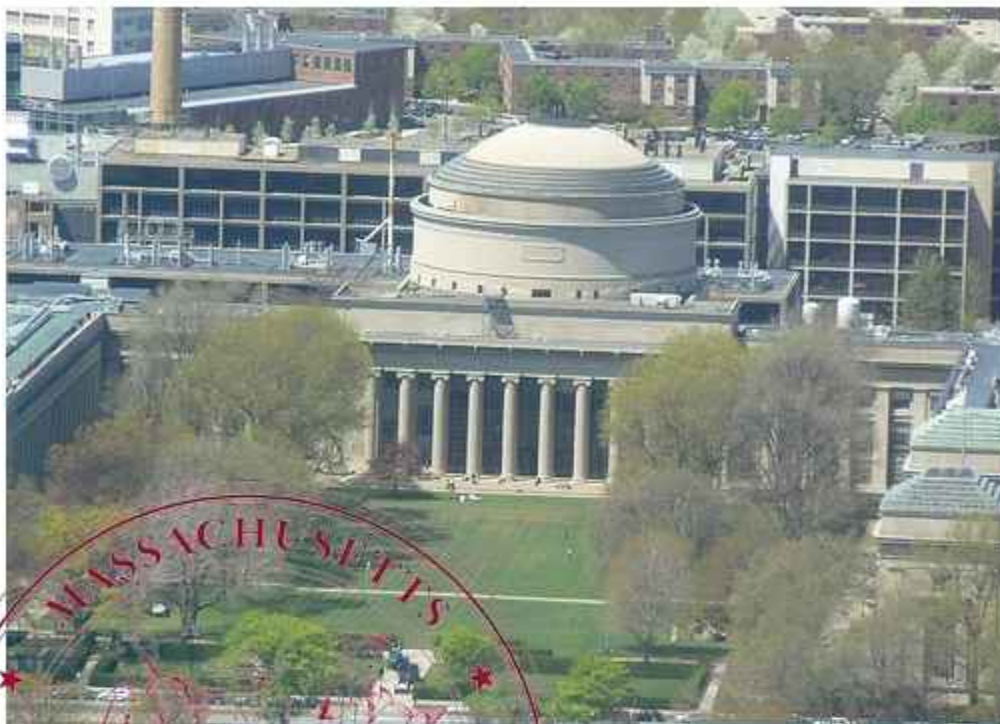
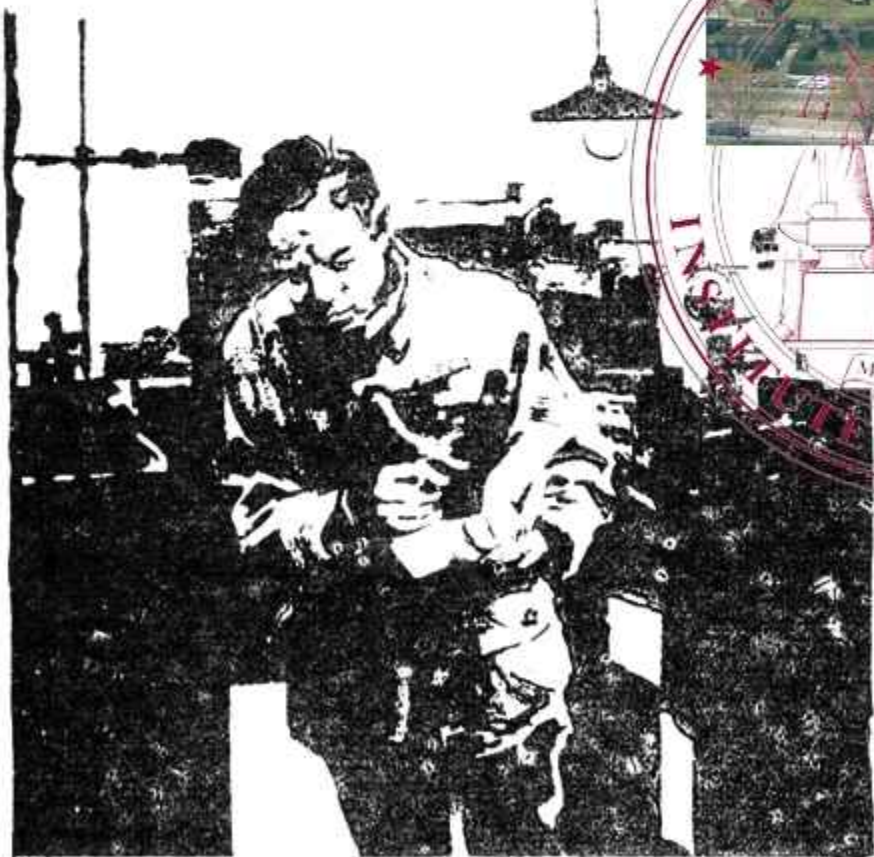




4 1934年,钱学森赴京应试,参加北京清华大学招考第二届公费出国留学学生的竞争。当时,公费出国如凤毛麟角,报考者千里挑一。结果,年轻的钱学森以优异的成绩被录取了。



5 第二年夏天,他告别了老师同学,乘上轮船赴美留学,他就读于美国著名的高等学府加州理工学院和麻省理工学院。最新的科学知识,一流的实验设备和与国内不同的教学方法,使这位中国留学生的智慧和才能得到了充分的发挥。

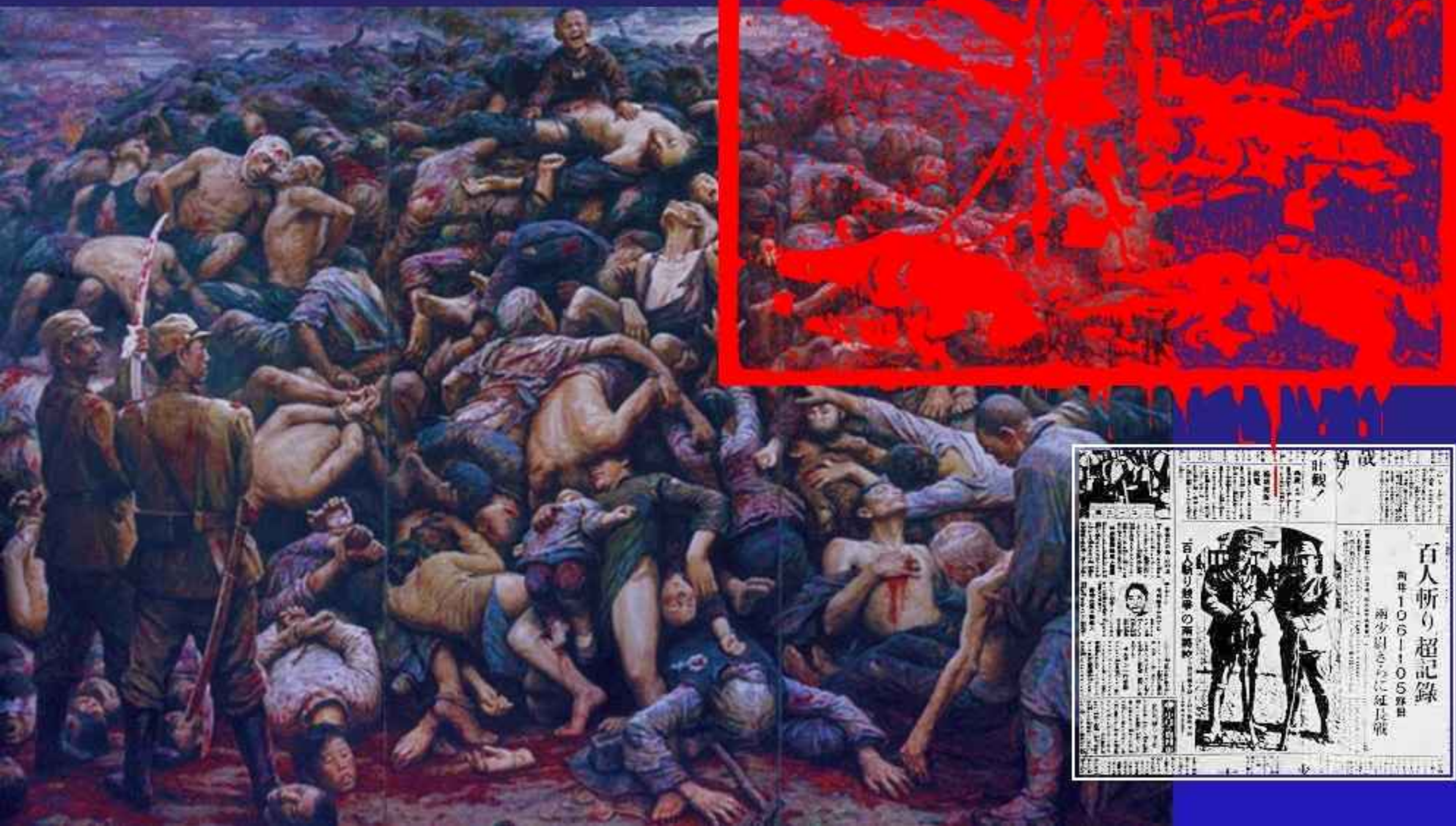


钱学森归国记





6 几年时间过去了,他打算学成归国。但在报纸上看到日本法西斯强盗正在南京进行令人发指的大屠杀,祖国到处烽火连天,此时回国,无疑似飞蛾扑火,他决定暂不回国,留下来继续搞研究。



7 他主攻的研究方向是当时世界上最先进、最实用的空气力学和超音速飞行,他卓越的研究成果,使他博得“走在超音速前面的人”的称号,并使刚刚36岁的他,成了学者们翘首期望的麻省理工学院最年轻的终身教授。



1938年,钱学森在美国从事应用力学研究

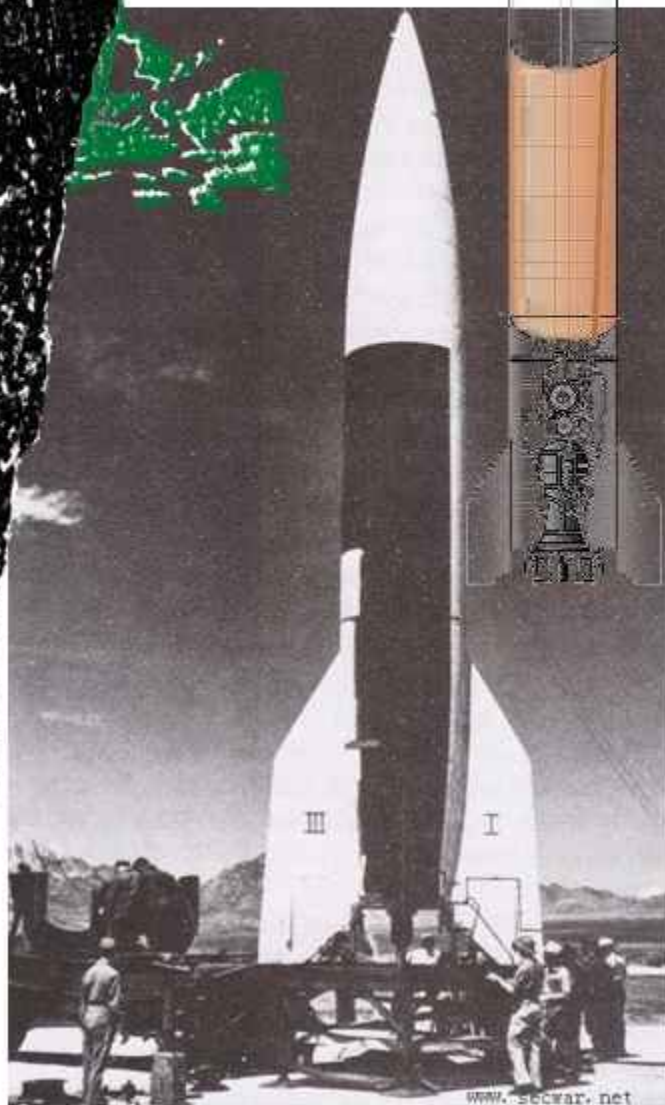


8 当第二次世界大战敲响了希特勒的丧钟时,美国专门组织了空军顾问团去考察纳粹德国的导弹技术。钱学森是特邀专家,还被美国空军授予上校军衔。





9 当时,导弹被称为“空中之王”,德国的导弹技术堪称世界一流。钱学森心想:将来我们的祖国也有这样的武器,人家还敢欺负我们吗?他焦急地等待着祖国黎明的到来、等待着有朝一日能报效国家。



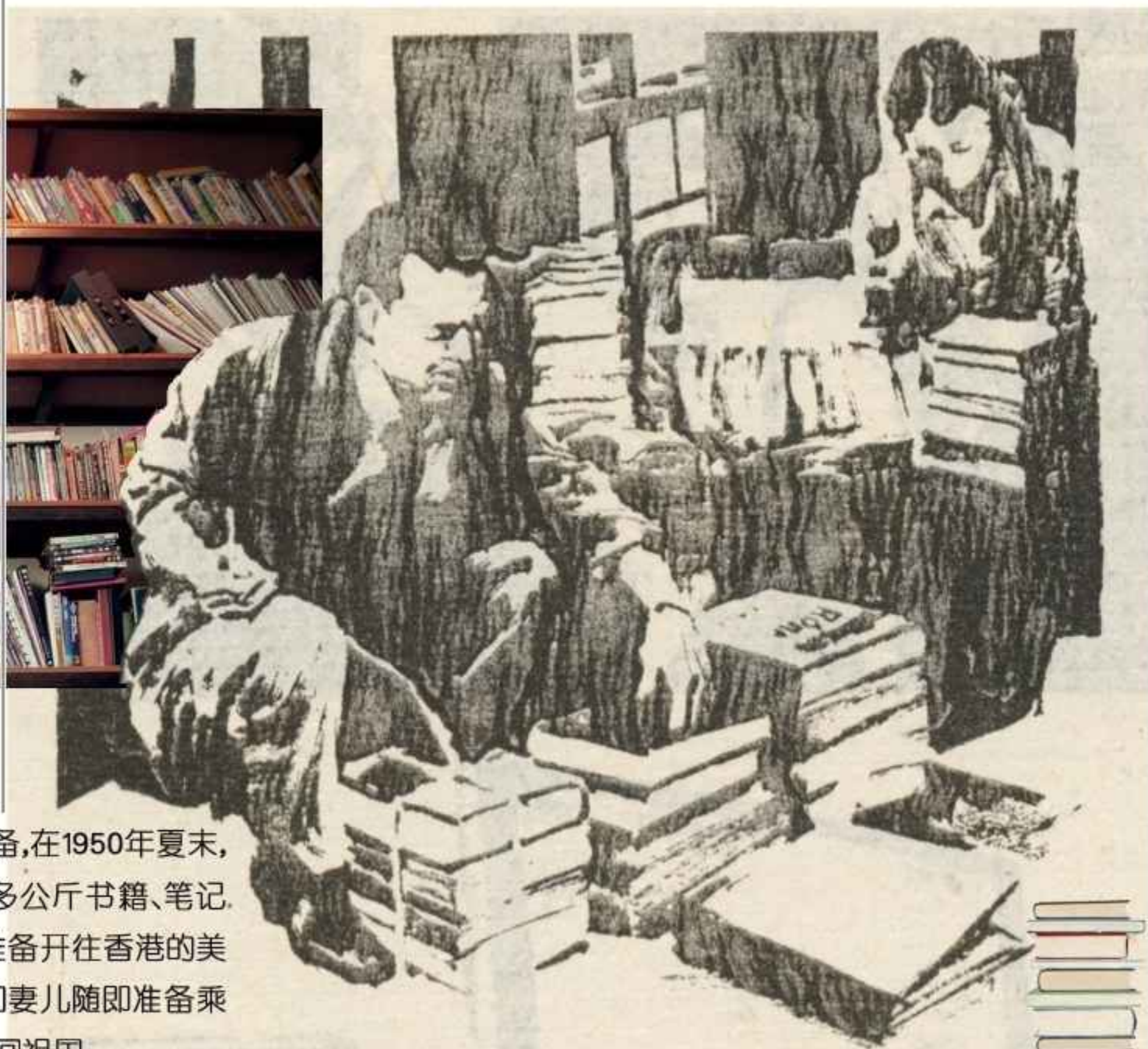


10 这一天终于来了。1949年10月1日,新中国诞生了这一振奋人心的特大喜讯,使有泪不轻弹的男子汉,也禁不住泪水纵横,钱学森20年的夙愿就可付诸实现了。



11 新中国诞生的第6天晚上,正是中秋之夜,钱学森夫妇和早已约好的十几名中国留学生,一起来到加州理工学院校门对面的一个街心公园,面对格外明亮的月亮,他们兴奋地追忆往事,叙古谈今,而谈得最多的是回国参加建设。





12 经过一段时间的紧张筹备,在1950年夏末,钱学森将已筛选过自9800多公斤书籍、笔记本,还有简单的行李装上了准备开往香港的美国“威尔逊总统号”海轮,他和妻儿随即准备乘加拿大太平洋公司的飞机返回祖国。



13 突然,五角大楼(美国国防部办公大楼)给海关发来一道命令,要海关立即扣下钱学森的书籍和行李。移民局也随即通知:钱学森不准离开美国,从此,5年,整整5年,钱学森成为阶下囚,笼中鸟。





14 钱学森这样一位成就卓著的火箭专家要离开美国,回到与之对立的新中国去,这在美国上层引起了惊慌,一个美国海军次长金波尔公然宣称:“他无论在哪里,都抵得上5个师,我宁可把他枪毙了,也不能让他回国”。





15 美国当局明白,仅仅一道命令是无法阻止钱学森回国的。在9月9日晚上,一帮人窜进钱学森家里出示联邦调查局证件,以危害国家安全罪把钱学森秘密逮捕,关进了与外界隔绝的特米那岛上的拘留所。





16 浪涛拍击着峥嵘的岩岸,发出震耳欲聋的吼声,钱学森也像一头发怒的狮子,严正抗议联邦调查局的卑鄙行为,他失眠了,悲愤、焦灼,思念搅拌着他的心,仅仅半个月,他就瘦了3磅!



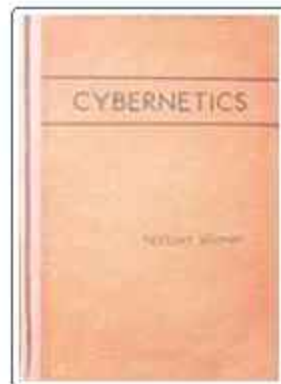


17 严正的抗议,妻子的奔走,美国友人的大力帮忙,最后,美国移民局怕丑闻外扬,不得不把钱学森释放,但有个条件:以15000美元保释。

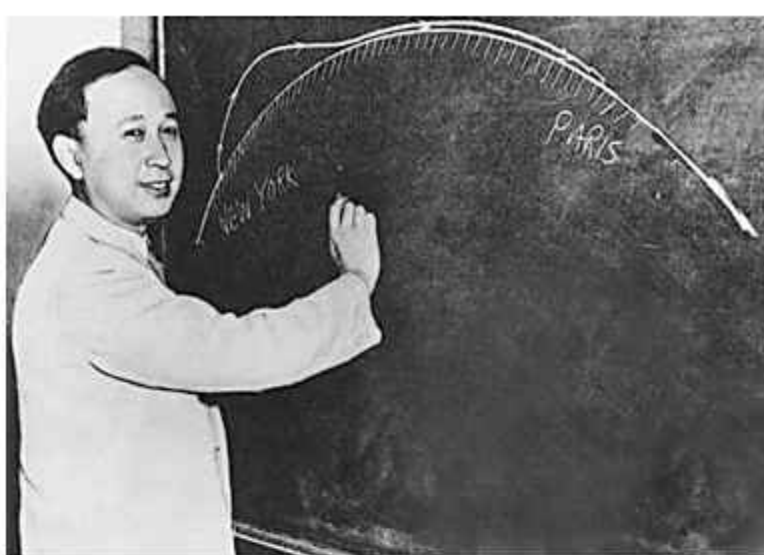




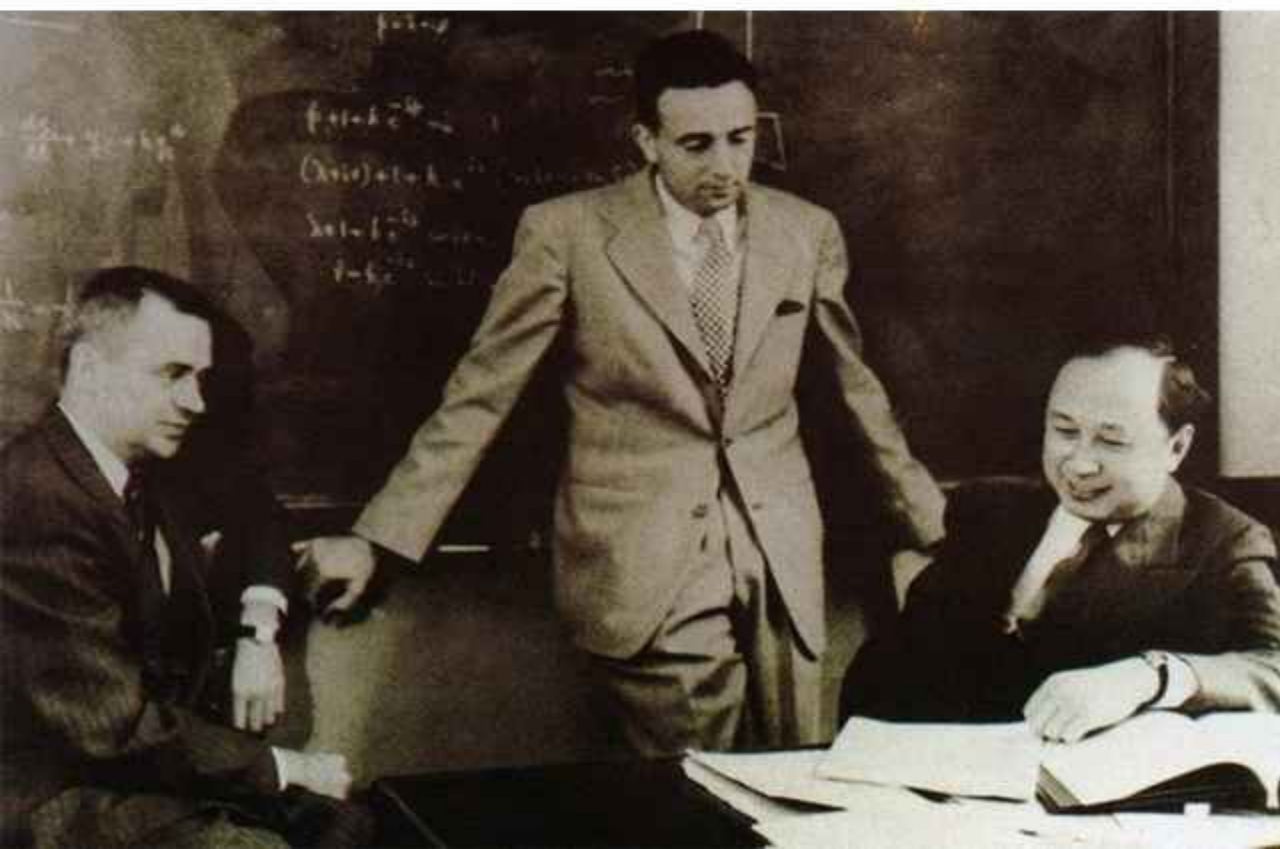
18 在短期内想要回国,已是不可能了。钱学森回到加州理工学院,为了转移美国当局的视线,放弃了原来的喷气推进的研究方向,转而致力于工程控制论的研究。



19 才华横溢的钱学森,无论在哪个领域里,都建树非凡,1954年,他用英文发表了30多万字的《工程控制论》,受到国际科技界的大力推崇,被译为中、德、俄多种文字。



20 身在曹营心在汉。表面上,钱学森似乎忘却了一切,埋头钻研工程控制论,而在心里,他常常盘算怎样回国。





21 钱学森的夫人,名字叫蒋英。青年时美丽、贤惠,有一副金嗓子。她怀着对歌圣贝多芬的崇拜赴德留学,但当时的德国,笼罩着白色恐怖,她不得已迁往美国学习,才有机会认识了钱学森。 ▲

艺术家的街道



the Door 4
Gallery





22 她和钱学森等中国留学生经常聚在一起，商谈国内大事。这位风华正茂的歌唱家对出类拔萃的年轻科学家钱学森非常崇敬、倾慕。



cnsphoto



23 有情人终成眷属,他们建立了小家庭,日子过得挺安然舒适,她的专业也得到了发挥。但两颗赤子之心,经常想的是如何报效祖国。新中国诞生之后,夫妇俩就积极做好回国的准备。



真心真意
过一生



24 谁知美国当局的横蛮阻拦,竟使他们不能回国,甚至连钱学森的人身自由也失去了,办公室或家里,经常窜进便衣警察,外出讲学,也有“保镖”紧随。丈夫受到严重威胁,她哪里还有心思去引吭高歌呢?





25 她毅然放弃自己的事业,留在家里精心照料身心受到严重摧残的丈夫,并照管好两个孩子。





26 在那难熬的日子里,妻子的温柔体贴,使钱学森不会感到孤独,更坚定了回国的信心。他们家里,藏着3个轻便的箱子,时时刻刻,等待有利时机启程回国。





Kr. Paul V. Springer
I.C. Box - 859
CH - 8001
Zürich
Switzerland



27 1955年6月,钱学森在寄回祖国的家书里,夹上了一封给陈叔通副委员长的信,他迫切请求党和政府尽力帮助他回国。



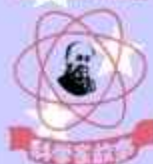
钱学森在信中倾诉自己的心情:“无一日,一时,一刻不思归国参加伟大的建设高潮。……我们在长期等待解放,心急如火,惟恐错过机会……”
在最后一句话的下面,钱学森特意用红色铅笔划上粗杠,以醒目。如今60多年过去了,信纸已泛出微黄,但那条红杠却分外耀眼,似一条割不断的血脉,似一颗跳动的心。



陈叔通(1876年—1966年)



28 这封信秘密发出后,几经辗转,送到了周总理的手上。同年8月1日,中美两国在日内瓦举行大使级会谈。会上,王炳南大使按周总理的旨意,直接向美国外交部提出钱学森要求回国一事,并严正指责美国当局干涉、迫害这些原属于中国的留学生。



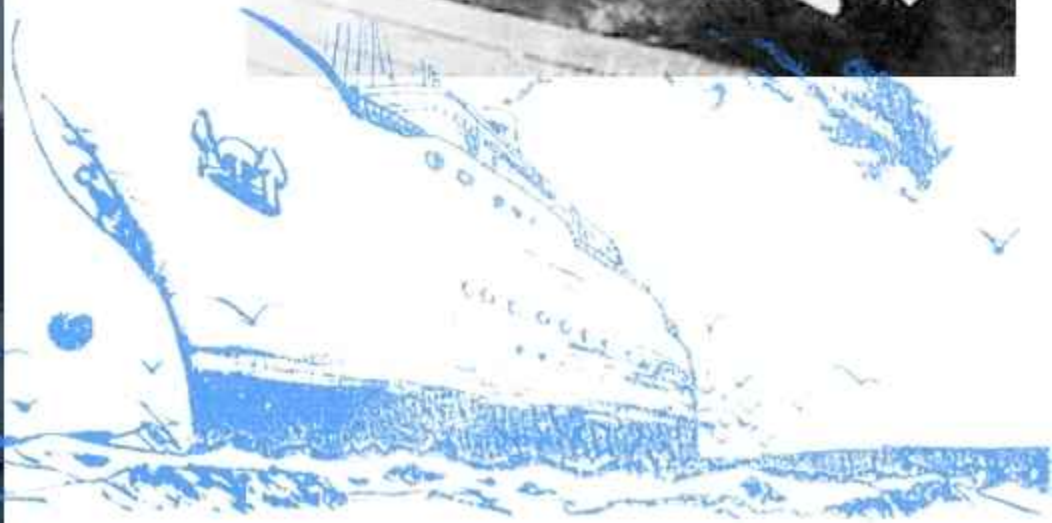
YEH CHIEN-YU Statue of Liberty

29 标榜“自由”、“民主”的美国,怕事态恶化引起国际公愤,不得不同意钱学森回国。

这是1955年9月17日拍摄的一张照片,照片上的人们正在为当时加州理工学院的教授钱学森送行。



30 初秋时分,钱学森和他的夫人带着两个孩子,搭乘“克利夫兰总统号”轮船,踏上了回国的路程。由于钱学森是作为美国的犯人被驱逐出境押送回国的,所以一路上连船都不能下,否则,美国政府对他的安全就不负责任了。





钱学森归国记



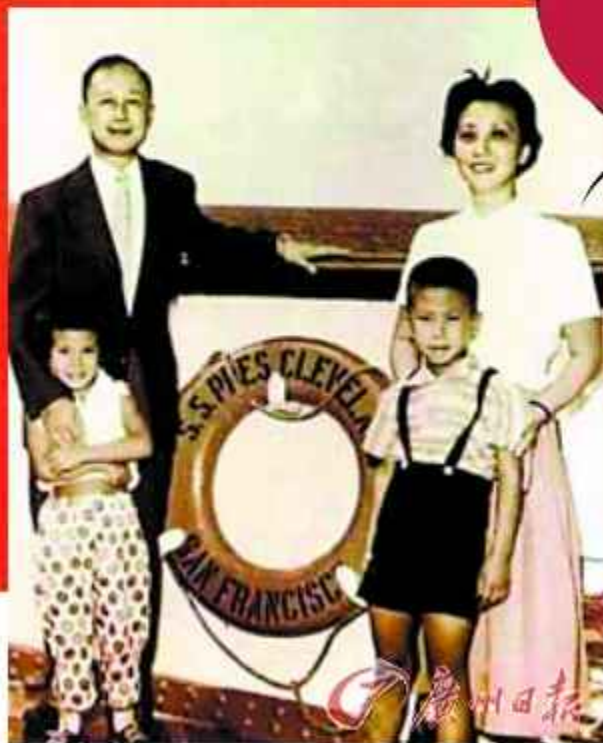
科学家故事



华罗庚



钱伟长

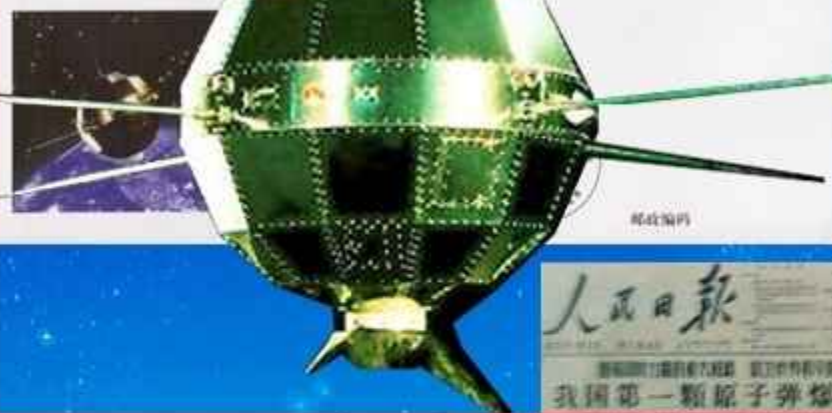


31 轮船抵达香港后,中国政府派出一支由科学界知名人士组成的庞大代表团欢迎钱学森夫妇。其中有钱学森的学生,如今也是火箭专家的钱伟长,团长则是比他更早到达美国而又比他更先行一步归国的大数学家华罗庚。



□□□□□□

中国第一颗人造地球卫星
“东方红一号”发射成功



邮政编码



32 30多年过去了,新中国向全世界发布了一条条新闻:第一颗原子弹在西部高原爆炸成功,第一

颗人造地球卫星在太空奏出悠扬的乐曲,第一枚运载火箭成功地飞向太平洋……这些国防科学的巨大成就,无不凝聚着钱学森和其他一批科学家的智慧和心血。



我国第一颗人造地球卫星发射成功是毛泽东思想的伟大胜利

我们也要搞人造卫星



我国第一颗人造地球卫星发射成功是毛泽东思想的伟大胜利



我国第一颗人造地球卫星发射成功是毛泽东思想的伟大胜利







緬懷共和國兩彈一星之父 錢學森
代肅畫于二〇〇九年十一月錢老逝世日



此书

仅观赏之用
勿商业用途



钱学森归国记

改编:张嘉和 文编:杨晓林

绘画:吴 恺 美编:邓 旭

封面书法:梁永琳

出版者:《奥秘》画报编辑部

(昆明市护国路22号)

印刷者:云南新华印刷厂

发行者:全国各地邮局(所)

1989年11月(总89期)

国内统一刊号:CN53-1068

期刊代号:64-23 定价:0.90元

谢
谢
观
赏

请
关
注
收
藏